



**Sharks of the Mediterranean – An illustrated study of all species**

Alessandro De Maddalena, Harald Bänisch & Walter Heim

McFarland, 2015, 236 p.

A. De Maddalena et ses collègues nous présentent un ouvrage abondamment illustré de photos et de dessins originaux en noir et blanc. L'œuvre écrite en anglais est divisée en six grandes parties précédées d'une courte préface. La première partie présente des données générales sur la biologie et l'écologie des requins ; la deuxième sur le statut des requins en Méditerranée ; la troisième sur l'état de la recherche scientifique ; les quatrième et cinquième sur la classification et l'identification des espèces de requin ; et la dernière compilant des fiches par espèce. Dès son introduction, ce livre se présente comme un ouvrage de vulgarisation destiné au grand public, tout en se voulant inspiré par les connaissances scientifiques dans ce domaine. À ce titre, la présentation reste très académique, voire rébarbative, et l'objectif premier de vulgarisation ne nous semble guère atteint. Les parties relevant de la taxonomie et de l'identification des espèces sont, pour autant qu'elles s'imposent dans ce contexte, trop développées. Ce processus donne certes du volume à l'ouvrage mais au prix d'une lourdeur qui amoindrit son intérêt. La dimension scientifique réside surtout dans l'effort de compilation des données scientifiques existantes sur la Méditerranée mais laissera un peu frustré le lecteur spécialiste du domaine. La conception de cet ouvrage semble plus obéir à une logique de publication de dessins originaux, agrémentés de texte sans grande nouveauté, souvent sans lien direct (voire légitime) avec la Méditerranée, et de photos dont la plupart n'ont pas été prises dans ces eaux, et souvent sur des espèces qu'on n'y trouve pas. Contribuant une nouvelle fois à une approche quantitative au détriment du qualitatif, l'intérêt de l'ouvrage résiderait dans ses deuxième (statut des requins) et troisième (acteurs de la recherche scientifique) parties,

en prise directe avec la problématique Méditerranéenne, mais trop courtes (6 et 8 pages sur 236). Concernant le statut des espèces, il est difficilement concevable qu'une des rares publications de niveau international sur le sujet ne soit pas prise en compte, alors qu'elle démontre que plus de 98% des individus des grandes espèces de requins ont disparu des eaux méditerranéennes (Ferretti *et al.*, 2008). Dans la troisième partie, si l'on considère le cas de la France comme un indicateur de la précision et de l'exhaustivité de la description des instances en prise directe avec la recherche scientifique sur les requins, elle est pour le moins incomplète et parfois obsolette... Une bibliographie plus performante aurait largement amélioré cet aspect si elle avait été menée plus consciencieusement. Le réseau de connaissance des auteurs aurait été avantageusement mis à contribution s'ils avaient, par exemple, compilé des preuves photographiques de captures de requins en Méditerranée sur le siècle passé. Cette compilation eût été précieuse, en place et lieu d'informations accessibles sur internet. Les auteurs se seraient-ils laissés aveugler par l'attrait potentiellement financier et indéniablement médiatique de publier un livre sur un sujet porteur car peu traité dans cette zone du monde ? La matière première laisse malheureusement à désirer, mais nous restons heureusement persuadés que le A. De Maddalena et ses collègues sont capables de bien mieux.

**Eric CLUA**

Ferretti F., Myers R.A., Serena F. & Lotze H.K., 2008. - Loss of large predatory sharks from the Mediterranean Sea. *Conserv. Biol.*, 22(4), 952-964.